RAPPORTS

DE LA

COMMISSION ADMINISTRATIVE

DE

L'HOPITAL CANTONAL

DE GENÈVE

POUR

LES ANNÉES 1857 ET 1858

GENÈVE

IMPRIMERIE PFEFFER ET PUKY, KLÉBERG, 3

1859

La Collecte en faveur de l'Hôpital cantonal commencera le 18 Juillet.

RAPPORTS

DE LA

COMMISSION ADMINISTRATIVE

DE

L'HOPITAL CANTONAL DE GENÈVE

POUR

LES ANNÉES 1857 ET 1858

M. le Président et MM. les Membres du Conseil d'État,

Le compte-rendu de l'administration de l'Hôpital cantonal pour l'année 1857 n'ayant pas été publié l'année dernière, en raison du récent renouvellement de la Commission et de divers travaux non achevés, particulièrement pour les eaux, la Commission actuelle a jugé convenable de le faire paraître en même temps que celui de l'année 1858.

Le compte-rendu de la Commission administrative de l'Hôpital cantonal de Genève pour l'année 1857 comprendra les rapports administratif et financier, auxquels seront joints les rapports de MM. les docteurs *Mayor* et *Olivet*.

RAPPORT

POUR L'ANNÉE 1857

Au point de vue administratif, la marche générale de l'Hôpital, ouvert, comme on le sait, dès le 1er Juillet 1856, a eu lieu d'une manière satisfaisante, malgré les difficultés inséparables des premiers temps d'exercice d'un établissement aussi considérable, et malgré certaines imperfections que le temps et l'expérience corrigeront inévitablement.

Le budget pour l'année 1857 fut discuté et adopté dans la séance du 25 Février. Il s'élevait à la somme de 192,014 fr. 50 c., et a été dépassé de 6,084 fr. 30 c., en raison de dépenses et de travaux imprévus dont nous parlerons plus bas.

Le rapport précédent a indiqué que les expertises, faites par une Commission composée d'hommes éminents dans la science, sur la confection et le jeu des machines, avaient été très-satisfaisantes. Il n'est pas possible d'en dire autant des essais et des examens qui ont eu lieu au sujet des calorifères et de la ventilation, et dont le rapport écrit de la Commission ne nous est que très-récemment parvenu. Des modifications seront probablement nécessaires.

Des travaux assez considérables ont été exécutés à deux époques différentes dans le but d'amener l'eau nécessaire à l'Hôpital. Un second puits, plus grand que le premier, a dû être creusé dans le voisinage de celui-ci, ainsi qu'un vaste canal destiné à recueillir les eaux qui coulent au nord du domaine de la Cluse. Ces travaux ont nécessairement grevé le budget. La sécheresse exceptionnelle de l'année dernière, si favorable aux vignes, ne l'a pas été aux sources, et explique la rareté de l'eau, qui néanmoins, en temps ordinaire, se présente avec assez d'abondance pour suffire aux besoins de l'Hôpital.

En Octobre, a eu lieu l'adjudication de la fourniture des charbons, source de dépenses très-forte que les chemins de fer diminueront heureusement de près de la moitié. En Décembre ont été également adjugées la fourniture de la viande au prix de 50 c. la livre, et celle du pain, livré par la boulangerie mutuelle au prix de 2 c. et $^1/_{10}$ au-dessous du prix courant à la boulangerie de Genève. L'administration et les malades sont satisfaits de ces aliments de première nécessité. La qualité des vins de la dernière récolte eût engagé à en faire une acquisition durable, mais leur prix trop élevé a forcé la Direction à se restreindre dans des limites modérées.

L'augmentation du nombre des malades reçus à l'Hôpital a nécessité l'aménagement d'une nouvelle salle de 16 lits au second étage du bâtiment. Il est probable qu'une salle semblable devra être prochainement meublée et disposée pour recevoir des malades. A ce sujet, nous ferons observer que la destination de cet établissement est bien d'être ouvert à tous les malades, mais que l'exiguité de ses ressources doit engager à ne pas abuser de la largeur du principe qui a présidé à sa création.

Enfin, Messieurs, le concours obligeant de personnes qui s'intéressent à l'Hôpital a permis d'y fonder un musée anatomique et une bibliothèque. Les dons seront reçus avec remercîments.

MM. les Chapelains ont été confirmés dans leurs fonctions par la Commission pour une année.

Une nouvelle Commission administrative a été élue, un tiers des membres, soit trois par le Conseil d'État, deux tiers par le Grand Conseil, en vertu de la loi du 20 Janvier 1858. Leurs noms sont indiqués à la fin de ce rapport. Plusieurs membres de l'ancienne Commission en font encore partie. Nous rappellerons à cette occasion, avec des sentiments de reconnaissance, les services rendus par cette première Commission, qui a présidé à la fondation de l'Hôpital et surmonté avec persévérance toutes les difficultés que présentait une création d'une aussi grande importance. M. *Cambessedès*, dont la mort a laissé tant de regrets, était un de ses membres les plus assidus.

Le bilan de l'Hôpital présente au compte Profits et Pertes un déficit pour l'année 1857 de 112,940 fr. 7 c. Ce déficit se compose: 1° de la différence existant entre le prix de revient de la journée des malades, qui est de 2 fr. 10 c., et celui payé par eux ou par les administrations de bienfaisance, soit 1 fr. 50 c., ce qui constitue une perte de 60 c. par malade et par jour; 2° de la réduction de 10 % faite sur le mobilier; 3° des intérêts des rescriptions; 4° des intérêts des emprunts. Une partie de ce déficit a été couverte par le produit des centimes additionnels de 1856 et 1857 . . . . . Fr. 47,221 35
par une allocation de l'Etat. . . . . » 20,000 —
par des rabais sur divers comptes . . . . » 145 47
Soit Fr. 67,366 82

Cette somme, déduite du chiffre indiqué plus haut, laisse un découvert de 45,573 fr. 25 c., valeur qui a dû être remplacée par l'émission de nouvelles rescriptions. Il faut toutefois retrancher encore de ce déficit le produit de la part de l'Hôpital dans l'impôt sur les chiens. Fr. 3,616 80
et les amendes fédérales . . . . . » 465 79

Total : Fr. 4,082 59

Somme qui n'avait pas encore été portée en compte.

Il ne faut pas non plus oublier que l'ancien Hôpital de Genève a été remboursé intégralement de la vente de son mobilier, soit de 36,000 francs.

La pensée, Messieurs, que fait naître immédiatement dans l'esprit la lecture de ce rapport, c'est la nécessité de créer des ressources fixes á l'Hôpital cantonal; de ne pas le laisser, d'un côté, en présence de dépenses inévitables, et de l'autre, dans une situation précaire et indécise qui le fasse toujours dépendre des avances ou allocations de l'Etat ou de ressources éventuelles.

Ne serait-il pas équitable aussi, que les administrations dont la position financière s'est améliorée par cet établissement, par exemple l'Hôpital de Genève, voulussent prendre en considération son état actuel, s'y intéresser et conclure un mode de vivre tel, que les frais de séjour et de maladie de leurs ressortissants fussent payés en équité et sans perte pour l'Hôpital cantonal. Ce dernier a soldé jusqu'à présent le terrain, les bâtiments, l'ameublement, mis en culture une grande partie du domaine; il doit servir les intérêts de ces sommes dépensées, et il est forcé de perdre sur la journée des malades! C'est un état de choses qui demande évidemment des modifications.

Nous ferons encore une observation, mais sans aucun

esprit d'hostilité, et avec le vif désir de voir se maintenir de bonnes relations entre les deux Administrations. En rappelant les dons et legs de familles honorables, en exprimant notre sincère gratitude pour la générosité de ces personnes dont les sympathies ne paraissaient pas être, dans le principe, favorables à l'Hôpital cantonal, nous émettrons le vœu que le nom d'Hôpital de Genève soit changé ou modifié. Peut-être recevrait-on plus de legs encore, si ce nom n'induisait pas quelquefois en erreur des personnes dont les intentions ne se trouvent pas ainsi réalisées.

Du reste, Messieurs, comme nous l'avons dit, d'autres réformes plus essentielles sont réclamées, et l'administration, de son côté, fera tous ses efforts pour arriver à une gestion large, mais sage et économique.

Digitized by the Internet Archive
in 2026

https://archive.org/details/hopital-cantonal_1857-1858

DOIT BILAN DE L'HOPITAL CANT

CRÉANCIERS		Fr.	C.	Fr.
Fonds capital (produit des Emprunts)		—		880,0
Compte de Rescriptions		—		147,2
Caisse de l'État		—		47,6
Créanciers divers		—		15,3
Compte : Dons et Legs	Compte ancien	29,392	94	
	Don de M. de Ginestes (cercle des étrangers)	250	—	
	» de la Société de Biologie	94	81	
	» de M. Leschaud, François	10	—	
	» de la famille Herr, Ed.	200	—	
	» de divers anonymes	174	10	43,5
	Legs de M. Bourdillon	1,500	—	
	» de Mme Goncet, Fanny	50	—	
	» de M. Chavin	5	25	
	» de M. A. de Claparède	1,000	—	
	Produit des troncs de l'Hôpital	97	82	
	Produit de la collecte	10,729	18	
				1,133,7

DÉBITEURS	Fr.	C.	Fr.	C.
e d'Immeubles	—		817,806	34
Mobilier	—		189,800	—
Banque de Genève	—		118	95
Caisse	—		3,294	77
Débiteurs divers	—		20,128	52
Hôpital de Genève	—		8,042	25
d'amortissement des emprunts	—		11,500	—
ndises — Ménage	16,304	30		
visions — Blanchissage	594	70	24,233	—
gasins — Entretien des machines	534	—		
— Charbons et bois	6,800	—		
e Résultats généraux d'exploitation :				
sur l'exploitation de l'année 1856. 2me se-				
stre	13,246	94	58,820	19
sur l'exploitation de l'année 1857. 1re et 2me				
nestre	45,573	25		
			1,133,744	02

DOIT

DETAIL DU CO

	Fr.
Compte Frais généraux	7,3
» Traitement des employés	20,8
» Ménage	61,4
» Blanchissage	3,3
» Médicaments et pièces de pansements	8,6
» Entretien des machines	1,8
» Charbons et bois	20,5
	124,1

DOIT

DÉTAIL DU CO

	Fr.
Compte d'intérêts de rescriptions	5,2
» » des emprunts	47,3
Réduction de 10 % sur le mobilier	21,0
Solde du compte de journées	39,2
	112,9

JOURNÉES — AVOIR

	Fr.	C.
its des journées de malades	84,898	90
porté au compte Profits et pertes	39,209	89
	124,108	79

FITS ET PERTES — AVOIR

	Fr.	C.
is sur divers comptes	64	08
uit des centimes additionnels	47,221	35
ation de l'État.	20,000	—
du compte Culture des jardins.	81	39
pte Résultats généraux d'exploitation	45,573	25
	112,940	07

MOUVEMENT DES MALADES A L'HOPITAL CANTONAL

DU 1er JANVIER AU 31 DÉCEMBRE 1857

MALADES	Hommes	Femmes	TOTAL
Du 1er Janvier au 31 Déc. 1857	1,415	447	1,862
Sortis	1,238	321	1,559
Morts	79	61	140
Restants au 31 Décembre 1857 .	98	65	163
	1,415	447	1,862
Morgue, du 1er Janvier au 31 Décembre 1857	51	20	71
Total des journées du 1er Janvier au 31 Décembre 1857	54,182	—	—
Mortalité sur cent.	7.52 %	—	—
Durée moyenne du séjour. . . .	29 jours	—	—
Nombre moyen des malades jour	148 »	—	—

CLASSIFICATION DES MALADES REÇUS A L'HOPITAL

NATIONALITÉS

Genevois		Suisses d'autres cantons		Français		Sardes		Allemands		Autres nations		SORTIE			
												Valides		Morts	
Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
819	273	217	83	88	27	221	60	52	8	13	1	1336	386	79	61

COMME PENSIONNAIRES OU AU COMPTE DE DIVERSES BOURSES

PENSIONNAIRES				Secours mutuels		Chemin de fer		Milice et Gendarmerie		Justice et Police		Bureau de Bienfaisance		Bourse Allemande		Hôpital de Genève		Employés malades	
Salles communes		Salles particulièr.																	
H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.
184	51	5	3	18	—	108	—	147	—	270	148	265	79	10	7	390	156	7	10

RAPPORT MÉDICAL

DE M. LE DOCTEUR OLIVET

SUR

L'HOPITAL CANTONAL

MM. les Membres de la Commission administrative de l'Hôpital cantonal,

Les malades traités dans le service de médecine pendant l'année 1857, sont au nombre de 830, répartis de la manière suivante quant à la date de leur entrée.

	Hommes.	Femmes.	Total.
En traitement au 31 Décembre 1856.	27	21	48
Entrés en Janvier	60	20	80
» Février.	53	28	81
» Mars.	50	24	74
» Avril.	44	13	57
» Mai	28	7	35
» Juin	38	23	61
» Juillet	38	21	59
» Août	49	16	65
» Septembre	52	21	73
» Octobre	50	14	64
» Novembre	34	24	58
» Décembre	58	17	75
	581	249	830

Quoique le nombre relatif des entrées ne suive pas la même proportion pour les deux sexes, il est aisé de voir, d'après le relevé précédent, que les mois de Janvier, Février, Mars et Décembre ont donné le plus grand nombre de malades, tandis que le mois de Mai a donné le chiffre le plus faible : 7 seulement chez les femmes.

Les principales affections *aiguës* sont notées dans le tableau suivant d'après leur mois d'entrée; on peut donc, pour chaque groupe, étudier la fréquence aux différentes époques de l'année.

MOIS	Appareil de la digestion	Appareil de la respiration	Affections rhumatismales	Fièvre typhoïde	Appareil encéphalo-rachidien	Delirium tremens	Affections intermittentes
Janvier.	5	23	12	5	6	1	—
Février	8	26	13	2	4	—	1
Mars.	7	18	21	1	—	—	1
Avril	3	19	13	1	4	—	2
Mai	4	11	4	2	1	—	1
Juin.	3	7	9	4	4	1	3
Juillet.	6	7	8	4	1	1	2
Août.	13	9	4	14	2	—	3
Septembre.	8	7	12	11	3	—	3
Octobre	7	5	7	13	5	4	1
Novembre.	6	7	5	11	5	2	1
Décembre.	9	16	9	12	3	1	—

Ainsi le mois d'Août a eu le plus de troubles des organes de la digestion; l'ictère et la diarrhée ont contribué à élever le chiffre de ce mois.

C'est en Septembre et Décembre que se sont rencontrés

le plus grand nombre d'embarras gastriques, et en Août et Septembre les seuls cas de cholérine.

Janvier et Février ont livré le plus haut chiffre d'affections aiguës de la respiration, en particulier de pneumonies et de pleurésies; Janvier est le seul mois qui nous ait fourni des bronchites capillaires.

Mars offre le plus d'affections rhumatismales; c'est dans ce mois que les sciatiques et le rhumatisme articulaire aigu atteignent leur maximum d'intensité.

La fièvre typhoïde a présenté deux phases distinctes cette année. Dans la première, qui a duré pendant les sept premiers mois et qui n'a fourni que le quart des malades de cette catégorie, les femmes ont été atteintes en petit nombre (6 seulement) et en ont été exemptes en Mars, Avril, Mai et Juin.

La seconde phase, comprenant les cinq derniers mois de l'année et les trois quarts des cas, a été marquée par une recrudescence de la maladie, et par une gravité qui a suivi la même marche ascendante que la fréquence; c'est à cette seconde période que se rattachent presque tous les décès par fièvre typhoïde.

Octobre et Novembre ont donné le plus grand nombre de malades chez les femmes; les hommes ont fourni presque tous les cas de Décembre : 11 sur 12.

Dans les six premiers mois, les malades sont venus en majeure partie de la banlieue, à l'exception de quelques cas isolés venant de la ville.

Les quatre cas de Juillet ont été amenés de Carouge, qui en a encore envoyé un certain nombre en Août et en Octobre. Chêne a envoyé ses malades principalement en Octobre et Novembre; Bernex et la Champagne en Novembre et Décembre, et le chemin de fer en Août, Septembre et Novem-

bre. La ville a fourni son maximum en Septembre (4) et Décembre (8).

Je n'ai rien à dire sur les affections aiguës de l'encéphale, sinon que les mois d'été en ont le moins offert.

Le delirium tremens, comme on devait s'y attendre, a principalement paru en Octobre et Novembre.

Enfin, pour ce qui concerne les affections à type périodique, les femmes seules ont été atteintes de névralgies faciales; en revanche, les hommes seulement ont eu des fièvres intermittentes proprement dites. Sauf les mois d'hiver, chaque mois en a présenté; le maximum s'est rencontré en Septembre.

Toutes les fièvres tierces et la plupart des fièvres quotidiennes nous ont été fournies par les ouvriers du chemin de fer, par des individus revenant d'Afrique, ou par des malades venus de quelques villages de Savoie, où les fièvres intermittentes ont sévi cette année et l'année dernière.

Aucun cas d'intermittence n'a pris naissance dans nos salles comme complication d'une autre maladie.

D'après leur fréquence pendant l'année, les principales affections se répartissent comme suit :

Affections aiguës des organes de la respiration . .	161
» rhumatismales (dont 13 chroniques). .	140
» aiguës des organes de la digestion . . .	83
Fièvre typhoïde	82
Affections chroniques des organes de la respiration	58
» du cœur	51
» aiguës de l'appareil céphalorachidien.	40
» chroniques » »	34
» » » de la digestion. . .	30

Affections intermittentes	25
Vieillesse	23
Aliénation	13
Chloroanémie	11
Variole ou Varioloïde	11
Delirium tremens	10
Erysipèle facial	7
Maladies de l'utérus et des ovaires	7

Les 13 cas d'aliénation qui se trouvent dans le tableau ci-dessus, n'ont pas été traités à l'Hôpital où ils n'ont séjourné que quelques jours; tous ont été dirigés sur les Vernets après les formalités voulues.

Il n'est peut-être pas hors de propos de revenir encore sur les conditions hygiéniques de l'Hôpital. L'année 1857 a confirmé l'expérience de 1856 sur l'excellence de l'emplacement et de l'exposition, et sur les avantages de la disposition intérieure et de la ventilation.

Toutes nos maladies ont été exemptes des complications que l'on rencontre quelquefois là où un grand nombre de malades sont rassemblés; j'ai déjà dit qu'aucune affection intermittente n'avait pris naissance dans nos salles, et je dois ajouter que, même dans nos fièvres typhoïdes les plus graves, nous n'avons pas eu à combattre ces plaies par décubitus, dont n'est pas toujours exempte la pratique civile.

Une seule infirmière a été gravement malade; c'est une fille qui, après une assez longue convalescence de fièvre typhoïde, a succombé à la phthisie pulmonaire.

En outre, l'on peut voir que deux cinquièmes des décès seulement ont eu lieu par maladies aiguës, et trois cinquièmes à la suite d'affections chroniques réputées mortelles.

La fièvre typhoïde a donné deux décès sur onze malades, et ce chiffre, plus élevé que celui de l'année dernière, s'explique assez par le fait que la plupart des décès se rapportent à des malades amenés dans la troisième et dans la quatrième semaine; car, dans cette affection, plus la maladie se prolonge, plus elle exige de soins hygiéniques, qui deviennent toujours plus difficiles à donner dans les classes de la société qui nous envoient leurs malades.

Par contre, d'autres affections aiguës ont donné des chiffres de mortalité peu élevés: le delirium tremens 1 sur 10; les pneumonies d'un seul côté, également 1 sur 10. En y joignant les doubles, l'ensemble des pneumonies donne un décès sur huit malades.

Enfin, nos trente-huit cas de pleurésie n'ont donné qu'un décès; il appartient à une femme qui est morte presque subitement au milieu d'une convalescence apparente, et dans le lit de laquelle on a trouvé deux bouteilles de vin.

A cette occasion, Messieurs, je ne peux que déplorer la fatale habitude de chercher à faire parvenir aux malades des aliments et des boissons.

Malgré l'active surveillance du portier et celle des infirmiers qui restent dans les salles pendant les heures réservées aux visites des parents, il est impossible qu'il ne se fasse pas ce qu'on appelle de la contrebande; il n'est pas dans nos mœurs d'exercer à la porte d'un hôpital des perquisitions aussi minutieuses qu'à une ligne de douanes. Il importe donc qu'on se pénètre bien, dans notre population, de la conviction que chaque malade reçoit le nécessaire en aliments, et même en aliments recherchés si le cas l'exige, et que ce qui peut lui parvenir du dehors est toujours inutile, et dans la plupart des cas très-nuisible. Il n'y a, d'ailleurs, qu'à nommer les aliments qui font le

principal objet de cette contrebande (fromage, saucissons, pâtisseries, souvent du vin, quelquefois des liqueurs) pour faire comprendre que, loin de répondre à des besoins réels, ce sont des fantaisies excusables peut-être chez un malade, mais que ses parents ou amis devraient se faire un devoir de ne pas favoriser.

OLIVET, docteur médecin.

TABLEAU DES MALADES

DU 1er JUILLET AU 31 DÉCEMBRE 1857

	TRAITÉS			MORTS		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1. Système nerveux						
Hydrocéphale	—	1	1	—	—	—
Délirium tremens	10	—	10	1	—	1
Congestion cérébrale	14	3	17	—	1	1
Méningite encéphalique	3	—	3	3	—	3
» encéphalorachidienne	4	1	5	4	1	5
Myélite chronique	3	1	4	1	—	1
Myélite aiguë	1	1	2	1	—	1
Paraplégie	5	1	6	1	—	1
Hémorragie cérébrale	5	7	12	2	3	5
Ramollissement cérébral	11	1	12	3	—	3
Hystérie	—	7	7	—	—	—
Épilepsie	3	—	3	—	—	—
Chorée	1	1	2	—	—	—
Paralysie des extrémités supérieures	1	—	1	—	—	—
2. Affections du cœur	27	24	51	10	12	22
3. Organes de la respiration						
Pleurodynie	7	—	7	—	—	—
Pleurésie	31	7	38	—	1	1
Bronchite aiguë	43	2	45	—	—	—
» chronique	6	11	17	1	3	4
» capillaire	2	—	2	—	—	—
Pneumonie simple	32	10	42	3	1	4
Pneumonie double	8	5	13	2	1	3
Tubercules pulmonaires	26	7	33	11	5	16
Hémoptysie tuberculeuse	5	—	5	1	—	1
Œdème de la glotte	—	1	1	—	1	1
Phthisie laryngée	2	1	3	2	1	3
Laryngite	1	—	1	—	—	—
Angine tonsillaire	10	2	12	—	—	—
4. Organes de la digestion						
Affections de la bouche	3	—	3	—	—	—
Embarras gastrique	24	9	33	—	—	—
Indigestion	—	1	1	—	—	—
Diarrhée	9	—	9	—	—	—
Cholérine	3	1	4	—	—	—
Dyssenterie	1	—	1	—	—	—
Typhlite	4	6	10	—	—	—
A reporter	305	111	416	46	30	76

	TRAITÉS			MORTS		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Report. . . .	305	111	416	46	30	76
Colite.	1	—	1	—	—	—
Ileus, étranglement interne .	2	—	2	1	—	1
Gastralgie	4	12	16	—	—	—
Gastrite aiguë	3	2	5	—	—	—
Gastrite chronique	2	1	3	—	—	—
Ulcère simple de l'estomac . .	7	—	7	2	—	2
Cancer du pylore	1	2	3	1	1	2
Entérite	2	1	3	—	—	—
Encéphaloïde du foie	—	1	1	—	1	1
Péritonite aiguë	2	2	4	1	—	1
Ictère.	6	1	7	—	—	—
5. Organes de la locomotion						
Rhumatisme articulaire aigu.	32	6	38	—	—	—
» musculaire . . .	14	3	17	—	—	—
Lumbago.	8	1	9	—	—	—
Courbature.	15	1	16	—	—	—
Rachitisme.	—	1	1	—	—	—
Contractures musculaires . .	3	3	6	—	1	1
Rhumatisme chronique. . . .	5	1	6	—	1	1
Sciatique.	34	9	43	—	—	—
Névralgies continues	2	2	4	—	—	—
6. Organes génito-urinaires						
Albuminurie.	3	2	5	1	1	2
Hématurie	1	—	1	—	—	—
Cystite	1	1	2	—	—	—
Métrite	—	3	3	—	1	1
Hémorragie utérine	—	1	1	—	—	—
Cancer du col utérin	—	1	1	—	—	—
Tumeur des ovaires.	—	2	2	—	—	—
Epididymite	2	—	2	—	—	—
7. Altération du sang						
Résorption purulente	—	2	2	—	2	2
Ascite.	—	2	2	—	1	1
Anasarque	1	1	2	—	—	—
Chloroanémie	1	10	11	—	—	—
Purpura	—	1	1	—	1	1
8. Fièvre typhoïde	57	25	82	10	5	15
9. Affections éruptives						
Variole.	9	2	11	—	—	—
Scarlatine	—	1	1	—	—	—
Rougeole.	1	—	1	—	—	—
A reporter . . .	524	214	738	62	45	107

	TRAITÉS			MORTS		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Report . . .	524	214	738	62	45	107
10. Affections cutanées						
Erysipèle de la face	4	3	7	2	—	2
» de la jambe	1	2	3	—	—	—
Herpès.	—	1	1	—	—	—
11. Affections intermittentes						
Intermittente quotidienne . .	9	—	9	—	—	—
» tierce	7	—	7	—	—	—
Névralgie faciale intermittente	7	2	9	—	—	—
12. Affections spécifiques						
Syphilis tertiaire	1	3	4	—	1	1
Infection saturnine	3	—	3	—	—	—
Empoisonnement	1	—	1	—	—	—
Asphyxie par l'acide carbonique.	—	1	1	—	—	—
Ivresse.	4	—	4	—	—	—
13. Aliénation mentale	8	5	13	—	—	—
14. Affections diverses						
Vieillesse.	6	17	23	4	12	16
Inanition	2	1	3	—	—	—
Syncopes.	1	—	1	—	—	—
Otite.	3	—	3	—	—	—
Totaux. . . .	581	249	830	68	58	126

RAPPORT DU SERVICE CHIRURGICAL
DE L'HOPITAL CANTONAL

PENDANT L'ANNÉE 1857

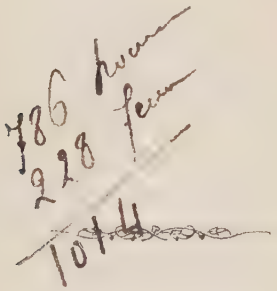
MALADIES	Hommes	Morts	Femmes	Mortes
Fracture du tibia et péroné simple	6	—	1	—
» du tibia	2	—	—	—
» du péroné	2	—	2	—
» du fémur	4	—	2	2
» du col du fémur	4	—	3	—
» des os du bassin	1	—	—	—
» des côtes	5	—	—	—
» du 5me métacarpien	1	—	—	—
» des métatarsiens	1	—	—	—
» de l'index	1	—	—	—
» du radius et du cubitus	2	—	—	—
» du radius	3	—	—	—
» de l'humérus	2	1	—	—
» clavicule	5	—	1	—
» de l'apophyse épineuse de la 5me cervicale	1	—	—	—
Fractures du crâne	7	3	—	—
Entorses	10	—	1	—
Rupture du tendon du triceps crural	1	—	—	—
Luxation de l'humérus	1	—	—	—
Plaies par instruments tranchants	4	—	1	—
» contuses	23	1	—	—
» par arme à feu	2	—	—	—
» pénétrante de la poitrine	1	—	—	—
» » de l'abdomen	2	1	—	—
» simples (soit écorchures)	28	—	5	—
Contusions simples	55	—	—	—
» suivies de gangrène	1	—	7	—
» suivies de paralysie des membres inférieurs	2	—	—	—
Efforts musculaires	3	—	—	—
Erysipèle traumatique	2	—	—	—
Brûlures	5	—	4	—
Morsures de chiens	3	—	1	—
Phlegmons	25	—	6	—
Furoncles	7	—	—	—
Anthrax	1	—	—	—
Phlegmons suivis de gangrène	2	—	—	—
Panaris	5	—	2	—
A reporter	230	6	36	2

MALADIES	Hommes	Morts	Femmes	Mortes
Report. . .	230	6	36	2
Adénite inguinale suivie de résorption purulente	1	1	—	—
Affections tuberculeuses des os . .	2	—	2	—
Tumeurs blanches	5	—	2	—
Coxalgie	3	—	1	—
Hydarthrose	2	—	—	—
Hernie étranglée	1	—	—	—
Arthrite	1	—	—	—
Hydrocèle	4	—	—	—
Rétrécissement de l'urètre	3	—	—	—
Affections de la prostate	3	—	—	—
Abcès de l'urètre	1	—	—	—
Fistule de l'anus	1	—	—	—
Catarrhe vésical	2	—	—	—
Testicule tuberculeux	1	—	—	—
Prolapsus du rectum	1	—	1	—
Cancer utérin	—	—	7	3
» du sein	—	—	3	1
» des côtes	1	1	—	—
» de la joue	—	—	1	—
Cancer du maxillaire inférieur . .	—	—	1	—
» du pharynx	1	—	—	—
Goître	2	1	—	—
Ophthalmie scrofuleuse	8	—	1	—
» syphilitique	4	—	—	—
Abcès de la chambre antérieure . .	1	—	—	—
Kératite	1	—	—	—
Plaie de la cornée	1	—	—	—
Suppuration du sac lacrymal . . .	1	—	1	—
Epulis	2	—	1	—
Anévrisme faux consécutif	1	—	—	—
Trombus du bras	1	—	—	—
Varices	3	—	—	—
Ulcères variqueux	34	—	5	—
Congestion cérébrale	1	1	—	—
Tumeur épidermique	3	—	1	—
Ongle incarné	1	—	—	—
Affection de la matrice de l'ongle .	1	—	—	—
Ivresse	3	—	—	—
Fatigue	7	—	—	—
Scrofules	4	—	5	—
Favus	7	—	1	—
Mentagra	—	—	1	—
Lupus	—	—	2	—
Rachitisme	—	—	1	—
Eczéma	17	—	7	—
A reporter. . .	366	10	80	6

MALADIES	Hommes	Morts	Femmes	Mortes
Report. . .	366	10	80	6
Couperose	—	—	2	—
Prurigo.	12	—	4	—
Psoriasis	3	—	—	—
Zona de la cuisse	1	—	—	—
Gale	113	—	11	—
Vermine	94	—	—	—
Névralgie.	3	—	2	—
Otite	1	—	1	—
Affections syphilitiques.	186	—	92	—
Suites de couches	—	—	8	—
Accouchements	—	—	11	—
Pour accoucher	—	—	1	—
Pertes utérines.	—	—	8	—
Enfant trouvé	1	—	—	—
Enfants en alimentation	2	—	—	—
Abcès de la matrice	—	—	1	—
Fausse couche	—	—	1	—
Polype utérin.	—	—	1	—
Gangrène de la vulve	—	—	1	—
Hystérie	—	—	2	—
Prolapsus de l'utérus	—	—	1	1
Décubitus	—	—	1	1
Gangrène de l'abdomen et de la verge, suite d'un catétérisme extraordinaire pratiqué par le malade sur lui-même.	1	—	—	—
Division congénitale du voile du palais.	1	—	—	—
Ténia.	1	—	—	—
Pleurésie suppurée.	1	—	—	—
	786	10	228	8
Opérations chirurgicales				
HOMMES				
Résection de l'auriculaire	1	1	d'apoplexie	
» du 4me orteil	1	—		
» de l'index	1	—		
» de l'index et du médius	1	—		
» de l'index, du médius et de l'auriculaire . .	1	—		
» de 3 côtes motivée par une tumeur cancéreuse	1	1	récidive	
Désarticulation de l'épaule	1	1		
Tumeur épidermique du nez. . .	2	—		
Nécrose du fémur	1	—		
A reporter. . .	10	3		

MALADIES	Hommes	Morts	Femmes	Mortes
Report. . .	10	3	—	—
Epulis	1	—	—	—
Cancroïde de la paupière inférieure	1	—	—	—
Hydrocèle	4	—	—	—
Fistule anale	1	—	—	—
FEMMES				
Cancer de la joue	—	—	1	—
Cancer du sein	—	—	2	—
Cancer du maxillaire inférieur . .	—	—	1	—
Nécrose d'un gros orteil	—	—	1	—
Hydrocèle du cou	—	—	1	—
Polype de l'utérus.	—	—	1	—
Application du forceps.	—	—	2	—
Opération césarienne pratiquée après la mort; l'enfant de 6 à 7 mois de conception a vécu 36 h.	—	—	1	—
Total. . .	17	3	10	—

MAYOR, docteur.



RAPPORT

POUR L'ANNÉE 1858

M. le Président et MM. les Membres du Conseil d'État,

Le chiffre des recettes pour journées de malades s'est élevé à 87,052 fr. 15 c., celui des dépenses à 129,809 fr. 52 c.; les comptes de ménage et d'infirmerie soldent donc par un déficit de 42,757 fr. 37 c.

Le compte Profits et Pertes se décompose comme suit: Perte sur le compte de journées; intérêts des emprunts; intérêts des rescriptions; réduction sur la valeur du mobilier; journées non remboursées; frais pour paiement d'intérêts et remboursement d'actions à l'étranger.

Quelques explications, sur les causes d'augmentation ou de diminution de certaines parties des dépenses et des recettes, sont nécessaires pour faciliter l'intelligence des tableaux qui accompagnent ce rapport.

Une augmentation assez sensible se présente dans les frais généraux. Elle provient des frais de charriage d'eau

de la ville à l'Hôpital pour le service de la maison, pendant les travaux hydrauliques considérables et imprévus que la Commission a dû faire exécuter dans le but de se procurer définitivement et en tous temps la quantité d'eau nécessaire. Ces travaux confiés à M. *Rigaud*, fontenier, ont réussi, et l'Hôpital se trouve, sous ce rapport, à l'abri de toute inquiétude pour l'avenir.

Le chiffre élevé du compte *blanchissage* s'explique par l'épidémie si grave et si longue de petite-vérole, qui a nécessité un emploi considérable de linge.

L'entretien des machines a occasionné un surcroît de dépenses, par le fait de la reconstruction d'un fourneau des chaudières à vapeur qui, elles-mêmes, ont été l'objet de réparations urgentes et coûteuses, mais au moins durables. La nécessité de ces réparations n'avait pu être prévue par la Commission, en raison du premier rapport favorable des experts.

Les recettes présentent une infériorité assez forte relativement à celles de 1857. Cette différence tient à ce que les centimes additionnels perçus en 1858, n'ont pas pu être portés au bilan, leur chiffre n'étant pas encore connu, non plus que celui de la collecte qui n'a pas eu lieu, et que nous annonçons dès à présent, avec l'espérance qu'elle sera bien accueillie par tous les citoyens, et qu'elle produira des résultats satisfaisants.

Au mois de Février 1858, la Commission fut intégralement renouvelée, conformément à la loi. Elle se constitua et nomma pour Président M. Adolphe *Fontanel*, et pour Vice-Président M. Louis *Guillermet*. Dans cette même séance, la Commission, qui avait déjà décidé de créer une bibliothèque à l'usage des malades, fit à cet effet un

appel à la générosité des citoyens. Cet appel a été entendu, et le nombre des dons faits jusqu'à ce jour s'élève à près de 600 volumes. Il est toutefois à regretter qu'un grand nombre soient des ouvrages scientifiques, qui ne sont pas à la portée de la majeure partie des malades reçus dans l'Hôpital.

Nous espérons que les bonnes dispositions de nouveaux donateurs viendront compléter les rayons de notre bibliothèque, par l'offre de quelques volumes de littérature, de voyage, d'histoire naturelle ou de tous autres ouvrages propres à inspirer aux personnes qui les lisent de l'intérêt et le goût de l'instruction en même temps. Quelques livres allemands seraient aussi d'une grande utilité.

La commission d'expertise, composée de MM. *Wartmann*, *Thury* et *Privat*, professeurs, Hug. *Darier*, *Olivet*, docteur, et Charles *Veinié*, a fait son rapport sur la seconde partie des appareils: ceux de chauffage et de ventilation. Nous lui devons tous nos remercîments pour les soins, le temps et les connaissances qu'elle a consacrés à ce travail fructueux, ensuite duquel des réparations importantes ont dû être faites. C'est aussi sur le préavis de ces Messieurs, que la Commission administrative de l'Hôpital, en adoptant un nouveau système, a décidé de remplacer le mécanicien par un ingénieur, inspecteur du matériel et de la marche des divers appareils, et par deux chauffeurs, conducteurs des machines. Les fonctions d'inspecteur ont été confiées à M. *Rehfous*, ingénieur. La Commission n'a eu qu'à se féliciter de ce changement, qui amènera dans ce service une notable économie.

L'inspection des divers comptes-rendus de l'Hôpital cantonal démontre évidemment que, jusqu'à présent, sa position financière est critique, mal déterminée, et qu'il

est indispensable d'arriver à lui créer des ressources régulières et en rapport avec ses dépenses. Jusqu'à ce jour, des rescriptions ont été émises pour combler les déficits au fur et à mesure des besoins de l'Hôpital. N'est-il pas nécessaire que la dette que représentent ces nouvelles rescriptions puisse être consolidée par un emprunt ou amortie par un moyen ou par un autre? A ce sujet, la nécessité de consolider la dette générale, en un mot, d'équilibrer le budget, frappe de plus en plus les esprits. La loi n'est exécutée qu'en partie. Ainsi, les Communes n'ont encore rien porté à leur budget pour ce chapitre. L'ancien Hôpital de Genève, comme le précédent rapport le fait observer, paie chaque journée de ses ressortissants au prix de 1 fr. 50 c. Or, ce chiffre est inférieur au coût réel des journées, et il y a perte pour l'Hôpital cantonal. Il est vrai de dire que c'est le prix fixé pour tous, et qu'anciennement l'Hôpital de Genève recevait au même prix les malades dans ses salles. Mais il possédait des ressources positives, et il n'en est pas de même du nouvel établissement. Ce n'est pas un état normal: il y a donc quelque chose à faire, et nous attirons avec instance l'attention du législateur sur cet important sujet. Il est probable qu'à une époque plus ou moins prochaine, le budget de l'Hôpital cantonal devra être discuté dans le Grand Conseil, et que l'Hôpital lui-même devra dépendre d'un département de l'Administration publique.

Nous ne terminerons pas ce rapport sans mentionner que, dans le courant de l'année, certains bruits malveillants ont été répandus dans le public sur le service et les soins donnés à l'Hôpital. On a surtout exagéré le nombre des décès, et il est facile de voir d'après les tableaux de MM. les Docteurs, que la mortalité est faible eu

égard au grand nombre des malades, et qu'elle est inférieure à celle de tous les établissements analogues. La Commission, qui a fait à ce sujet une enquête très-détaillée, prie donc instamment ses concitoyens de ne pas ajouter foi trop facilement aux bruits erronés, et elle rappelle, en même temps, que toutes les observations et réclamations fondées seront reçues par elle, avec la ferme intention d'y faire droit dans l'intérêt de tous, et spécialement de l'utile établissement qui, nous en sommes certains, marchera bientôt dans une voie de plus en plus régulière, prospère et conforme à son noble but.

MOUVEMENT DES MALADES A L'HOPITAL CANTONAL

DU 1er JANVIER AU 31 DÉCEMBRE 1858

MALADES	Hommes	Femmes	TOTAL
Du 1er Janvier au 31 Déc. 1858	1,474	445	1,919
Sortis	1,241	344	1,585
Morts	129	54	183
Restants au 31 Décembre 1858 .	104	47	151
	1,474	445	1,919
Morgue, du 1er Janvier au 31 Décembre 1858	71	16	87
Total des journées du 1er Janvier au 31 Décembre 1858	52,235	—	—
Mortalité sur cent	9.53 %	—	—
Durée moyenne du séjour. . . .	27 1/4 jours	—	—
Nombre moyen des malades par jour	143 »	—	—

858

CLASSIFICATION DES MALADES REÇUS A L'HOPITAL

NATIONALITÉS

Genevois		Suisses d'autres cantons		Français		Sardes		Allemands		Autres nations		SORTIE			
												Valides		Morts	
Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
665	221	257	97	139	29	283	77	100	19	29	3	1345	391	129	54

COMME PENSIONNAIRES OU AU COMPTE DE DIVERSES BOURSES

PENSIONNAIRES				Secours mutuels		Chemin de fer		Milice et Gendarmerie		Justice et Police		Bureau de Bienfaisance		Bourse Allemande		Hôpital de Genève		Employés malades	
Salles communes		Salles particulièr.																	
H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.	H.	F.
202	79	16	1	72	—	78	—	34	—	451	163	279	69	10	4	331	117	2	11

CRÉANCIERS

			Fr.
Fonds capital (produit des emprunts)			880,00
Compte de rescriptions			203,34
Caisse de l'État (ses avances)			109,47
Compte créanciers divers			24,44
Compte : Dons et Legs	Compte ancien	Fr. 43,504. 10	
	Legs de M. Crettin, Alexis	» 100. —	
	» Foex, J. Louis	» 100. —	
	» Turrettini-Necker	» 1,000. —	
	» Moulinié, François	» 2,500. —	48,1
	» Berton, Jules	» 100. —	
	» Claparède, Charles	» 400. —	
	» Oltramare-Lassieur	» 100. —	
	Don du Cercle des étrangers	» 250. —	
	Produit des troncs de l'hôpital	» 95. 90	
			1,265,44

ONAL AU 31 DÉCEMBRE 1858 — AVOIR

DÉBITEURS	Fr.	C.
te d'immeubles	821,582	38
de mobilier	201,692	79
de caisse (espèces)	8,971	74
d'amortissement des emprunts	37,500	—
Débiteurs divers	21,634	57
Ménage (marchandises et provisions)	13,624	35
Résultats généraux d'exploitation (solde ancien)	58,820	19
» » perte sur l'année 1858	101,593	60
	1,265,419	62

DOIT DÉTAIL DU COMI

	Fr.
Frais généraux	5,331
Traitement des employés	20,575
Ménage	60,366
Blanchissage	4,484
Entretien des machines	5,226
Médicaments et pièces de pansement	9,659
Charbons et bois	20,736
Éclairage	3,429
	129,809

DOIT DÉTAIL DU COMPTE

	Fr.
Solde du compte de journées	42,757
Compte d'intérêts des emprunts	44,931
Compte d'intérêts des rescriptions	8,373
Réduction 5 % sur le mobilier	10,941
Commission pour paiement d'intérêts et remboursement d'actions à l'étranger	292
Journées de malades laissées à la charge de l'hôpital	524
	107,821

OURNÉES — AVOIR

	Fr.	C.
nit des journées de malades	87,052	15
t porté au compte Profits et pertes	42,757	37
	129,809	52

FITS ET PERTES — AVOIR

	Fr.	C.
nciers divers (rabais sur divers comptes)	1,605	98
u produit des contraventions aux péages fédéraux	789	29
u produit de l'impôt sur les chiens	3,616	80
e des centimes additionnels perçus en 1857	215	38
ote Résultats généraux d'exploitation	101,593	60
	107,821	05

RAPPORT MÉDICAL

DE M. LE DOCTEUR OLIVET

SUR

L'HOPITAL CANTONAL

MM. les Membres de la Commission administrative de l'Hôpital cantonal,

Les malades traités dans les salles de médecine pendant l'année 1858 sont au nombre de 940, savoir :

	Hommes.	Femmes.	Total.
En traitement au 31 Décembre 1857.	42	23	65
Entrés en Janvier	73	33	106
» Février.	51	21	72
» Mars	59	19	78
» Avril	63	20	83
» Mai	46	27	73
» Juin	40	16	56
» Juillet	49	19	68
» Août	48	9	57
» Septembre	41	13	54
» Octobre	47	16	63
» Novembre	68	23	91
» Décembre	61	13	74
	688	252	940

Je note par mois les principales affections aiguës dans le tableau suivant, qui pourra offrir quelque intérêt en regard de celui de l'année dernière.

MOIS	Appareil de la digestion	Appareil de la respiration	Affections rhumatismales	Fièvre typhoïde	Variole	Appareil encéphalo-rachidien	Delirium tremens	Affections intermittentes
Janvier. . .	12	38	9	13	5	1	2	1
Février. . .	5	16	12	1	6	2	1	1
Mars.	7	19	6	1	13	3	2	1
Avril	8	17	5	2	19	6	—	4
Mai	7	4	10	1	9	4	7	3
Juin.	6	9	5	1	8	8	2	5
Juillet. . . .	2	4	3	—	27	2	4	10
Août	4	11	4	3	18	—	—	3
Septembre .	5	2	7	3	12	4	3	1
Octobre. . .	3	4	5	8	21	3	1	1
Novembre .	3	14	5	7	32	6	1	1
Décembre. .	2	18	9	2	14	2	1	1

Dans ce tableau, comme dans l'analogue de l'année précédente, les mois de Décembre, Janvier, Février, Mars et Avril ont été les plus favorables au développement des maladies des organes respiratoires. La quantité relativement forte des fièvres typhoïdes qui est offerte par le mois de Janvier peut être considérée comme la suite de l'épidémie de 1857, qui a eu son maximum dans les derniers mois de l'année.

D'après leur fréquence, les principaux groupes de maladies, tant aiguës que chroniques, se répartissent de la manière suivante :

Petite-vérole.	185
Affections aiguës des organes de la respiration. .	168
» rhumatismales (dont 14 chroniques) . .	96
» aiguës des organes de la digestion . .	70
» « de l'appareil céphalorachidien .	69
» chroniques des organes de la respiration	58
« du cœur	52
Fièvre typhoïde	49
Affections chroniques, digestion	37
» intermittentes	32
Vieillesse	27
Affections chroniques du céphalorachidien. . . .	19
Altérations du sang	15
Affections génito-urinaires.	13
Affections saturnines.	10

Il résulte de l'exposé ci-dessus, que la plupart des affections occupent, par la fréquence, le même rang que l'année précédente, à l'exception de la fièvre typhoïde, qui a été beaucoup plus rare en 1858, tandis que la variole, qui ne figurait en 1857 que pour quelques cas isolés, a fourni cette année le chiffre le plus important de tous les groupes de maladies, près de 22 pour cent malades du sexe masculin, et de 14 pour cent du sexe féminin, plus du quart des affections aiguës de l'année.

Il est à remarquer, en outre, qu'il ne s'est présenté en 1858 aucun cas de dyssenterie ou de cholérine, contrairement à ce qui avait eu lieu les deux années précédentes.

Quelques mots sur l'épidémie de variole que nous venons de traverser ne seront pas déplacés ici.

Déjà, dès le mois de Janvier 1857, quelques cas s'étaient présentés à d'assez grands intervalles, mais le nom-

bre en était insignifiant: 11 en tout. A partir du commencement de 1858, ce nombre s'accrut rapidement, Janvier 5, Février 6, Mars 13, Avril 19, et atteignit en Juillet le chiffre de 27, et en Novembre celui de 32.

Les cas cessant d'être isolés, il fallut pourvoir à un service particulier pour les varioleux, et vous avez autorisé l'aménagement d'une salle au 3me étage, éloignée des autres malades, avec un infirmier à part, et séquestrée, pour ainsi dire, du reste de l'Hôpital.

Cette mesure a complétement réussi, et, à l'exception de quelques cas que je signalerais plus loin, aucune variole ne s'est développée dans les salles communes depuis l'organisation de ce service spécial.

Une petite salle dans le pavillon du levant a suffi pour le service des femmes, dont le nombre n'a jamais excédé cinq à la fois.

Comme on le voit au tableau, 150 hommes et 35 femmes ont été atteints de variole; sur ce nombre, 18 hommes et 2 femmes ont succombé, soit 10 $^{4}/_{5}$ pour cent.

Ces vingt cas de mort se répartissent comme suit :

11 pendant la période de suppuration; sur deux d'entre eux, il a pu être constaté que la vaccination n'avait pas été pratiquée.

4 avec variole hémorragique. Hémorragie nasale, utérine, intestinale, etc. Chez l'un d'eux, une saignée avait été faite avant son entrée à l'Hôpital.

3 avec variole survenue après une fièvre typhoïde: pour l'un d'entre eux, pendant la troisième semaine; pour les deux autres, pendant la convalescence.

1 variole confluente se déclarant au milieu d'un delirium tremens.

1 cas sur lequel il n'y a pas eu de renseignements, la

mort ayant eu lieu peu d'heures après l'entrée à l'Hôpital.

Voici quelques détails sur les trois cas de mort chez les individus atteints de fièvre typhoïde.

Le premier eut lieu au commencement de 1858, au moment où il n'y avait que deux ou trois varioleux, et où la séquestration était moins rigoureuse. Un convalescent de petite-vérole vint visiter dans les salles communes un convalescent de fièvre typhoïde, qui fut atteint et succomba.

Plus tard (vers le milieu de Novembre), un convalescent de fièvre typhoïde alla dans l'antichambre des varioleux sans avoir aucune communication avec les malades eux-mêmes, qui, comme je l'ai dit, étaient enfermés. Ce même homme avait dans les salles communes un ami atteint de fièvre typhoïde, et il lui rendait de petits services, lui donnant sa tisane, l'aidait à se tourner, etc. Tous deux furent pris de la petite-vérole à peu de distance l'un de l'autre.

Loin donc que la fièvre typhoïde et la variole s'excluent mutuellement, comme quelques médecins le pensent, il semblerait plutôt par ces exemples, que les malades atteints de la première de ces affections sont beaucoup plus susceptibles de contracter la seconde.

La complication de l'état typhoïde n'est au reste pas toujours mortelle, non plus que l'état hémorragique ni le delirium tremens.

Parmi les malades guéris, deux présentaient cet état typhoïde avec hémorragie nasale et gargouillement, deux avaient une variole avec hémorragie interne et à la peau, trois étaient atteints de delirium tremens, et un d'une pneumonie double.

Le plus grand nombre des malades appartenait à la population flottante ou étrangère. Il est très-difficile de voir

en pleine variole si un individu a été ou non vacciné, mais, pour beaucoup d'entre eux, l'on a pu savoir sûrement qu'ils ne l'avaient pas été. Quant à ceux qui ont succombé, cette constatation n'a pu avoir lieu, comme je l'ai dit plus haut, que chez deux d'entre eux, l'état dans lequel on apportait ordinairement ces malades étant un obstacle à toute investigation de cette nature.

Une seule malade nous a affirmé avoir la variole pour la deuxième fois.

Aucun cas ne s'est présenté à nous sur un individu revacciné.

Nous avons eu très-peu d'exemplaires des fièvres éruptives qui ont régné encore pendant 1858, la scarlatine et la rougeole, deux seulement de la première, et huit de la seconde, sur lesquels la malade qui a succombé n'a séjourné que quelques heures à l'Hôpital, où elle avait été apportée mourante.

Les fièvres intermittentes, en grand nombre cette année, surtout les fièvres tierces, assez rares dans notre pays, ont été fournies en entier par des ouvriers étrangers des chemins de fer. Le maximum 18 se place dans les mois de Juin, Juillet et Août.

La fièvre typhoïde, bien moins fréquente qu'en 1857, a offert la même mortalité relative.

Le mois de Janvier, y compris 7 malades en traitement au 31 Décembre, a présenté 20 cas; puis il y a eu en Septembre, Octobre et Novembre, une recrudescence qui en a amené 18 autres, ensorte que c'est à ces deux périodes que se rapportent la très-forte majorité des malades (38 sur 49) et la totalité des décès (9).

Le rhumatisme articulaire aigu a été représenté par 34 individus, sur lesquels deux sont morts par suite de gan-

grène d'hôpital développée sur la plaie d'un vésicatoire appliqué sur la poitrine.

Cette gangrène, anciennement si fréquente dans les hôpitaux, où elle faisait irruption à des intervalles indéterminés et dans des circonstances impossibles à prévoir, envahissait toutes les plaies, grandes et petites, et compromettait la vie ou la rapidité de la guérison de beaucoup de malades.

Chez nous, elle a coïncidé avec l'arrêt de ventilation artificielle occasionné par une réparation des machines; elle a atteint plusieurs des malades du service de médecine, un grand nombre de ceux de chirurgie, et empêché le succès de plusieurs opérations qui furent faites à cette époque.

S'il est juste d'attribuer cette épidémie à l'absence momentanée de la ventilation, c'est une preuve de plus en faveur de cette utile innovation, et une réponse nouvelle à cette accusation souvent répétée, que l'Hôpital n'est pas construit avec toutes les garanties de salubrité désirables; car il faut bien se le rappeler, la circonstance ci-dessus mentionnée, est la seule dans laquelle nous ayons vu notre Hôpital participer aux influences fâcheuses que l'on rencontre si fréquemment dans la plupart des autres.

Puisque j'en suis à réfuter les opinions erronées au sujet de l'Établissement, je parlerai de la mortalité considérablement exagérée dans le public, involontairement peut-être, par un grand nombre de personnes.

Sur les 2,006 malades traités dans les services de médecine et de chirurgie, 160 sont morts, soit à peu près $^1/_{13}$ ou juste 8 %.

Et maintenant, pour ne parler que du service de médecine, considérons que la moitié environ des morts, soit 69,

appartient aux affections chroniques au nombre de 204, tandis que l'autre moitié, soit 72, appartient à un nombre 3 $^{1}/_{2}$ fois plus considérable (736) d'affections aiguës de toute espèce, dont quelques-unes absolument mortelles, comme l'apoplexie foudroyante, certains étranglements internes, etc., et d'autres très-graves, comme péritonite, pneumonie double, certaines affections du cerveau et de la moelle.

D'autre part, n'oublions pas que bon nombre de malades sont amenés à une période désespérée; ainsi nos morts par pneumonie sont dues, pour la presque totalité, à des individus qui n'ont séjourné qu'un jour ou quelques heures seulement dans les salles.

Enfin, il suffit de jeter les yeux sur le tableau et de comparer, par exemple, les résultats obtenus pour la petite-vérole à l'Hôpital et en ville.

Pour nous, comme je l'ai dit, elle a fourni plus du quart des affections aiguës; et en ville, comme il arrive assez volontiers dans une épidémie, les cas de maladie et de mort attirent assez l'attention du public. Or, que voyons-nous? 10 $^{4}/_{5}$ morts pour 100 malades; en relisant les détails que j'ai donnés plus haut sur ce sujet, et en se souvenant que nos malades étaient dans les conditions les moins favorables, l'on ne trouvera dans les résultats de l'Hôpital aucune infériorité.

Un mot en terminant sur une différence entre le chiffre des entrées de M. le Directeur, et celui des entrées des services de médecine et de chirurgie.

Le premier surpasse le second de 76, ce qui s'explique par le fait que M. Veillard compte sur ses registres les individus suivants, qui ne sont pas comptés par les médecins.

1° Les employés malades, restant un ou deux jours dans leur chambre, sans que leur maladie nécessite leur entrée dans les salles communes ;

2° Les pensionnaires dans les chambres particulières dites : Maison de santé ;

3° Les enfants nés à l'Hôpital ;

4° Les nourrissons ou enfants non malades entrant avec leur mère ;

5° Les individus qu'on va chercher à domicile encore vivants, mais qui meurent avant d'entrer dans les salles, etc., etc.

Des raisons analogues expliquent la différence qui peut exister entre les relevés de décès du Directeur et des médecins ; ainsi, un homme qu'on va chercher chez lui et qui meurt en arrivant à l'Hôpital, et un enfant mort-né ou succombant au bout de quelques heures, donnent dans le registre du premier des chiffres qui ne peuvent pas figurer dans ceux des derniers.

M. Olivet, docteur.

TABLEAU DES MALADES

TRAITÉS EN 1858 DANS LE SERVICE DE MÉDECINE

	TRAITÉS			MORTS		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
1. Système nerveux						
Cérébrite	2	1	3	2	—	2
Delirium tremens	23	1	24	3	—	3
Congestion cérébrale	10	2	12	—	—	—
Méningite encéphalique	4	2	6	2	1	3
Méningite rachidienne	1	—	1	1	—	1
Myélite aiguë	2	1	3	1	—	1
Myélite chronique	2	1	3	2	—	2
Paraplégie	2	2	4	2	1	3
Hémorragie cérébrale	11	6	17	3	4	7
Ramollissement cérébral	8	3	11	4	2	6
Hystérie	—	1	1	—	—	—
Epilepsie	—	1	1	—	—	—
Chorée	—	2	2	—	—	—
2. Affections du cœur	26	26	52	5	6	11
3. Organes de la respiration						
Pleurodynie	1	—	1	—	—	—
Pleurésie	25	1	26	—	—	—
Bronchite aiguë	29	14	43	—	—	—
» chronique	8	6	14	2	1	3
» capillaire	3	—	3	2	—	2
Emphysème pulmonaire	4	2	6	1	1	2
Pneumonie simple	47	6	53	5	1	6
Pneumonie double	8	1	9	3	—	3
Tubercules pulmonaires	30	7	37	14	4	18
Hémoptysie tuberculeuse	4	—	4	—	—	—
Phthisie laryngée	1	—	1	1	—	1
Laryngite	4	—	4	—	—	—
Angine tonsillaire	6	3	9	—	—	—
Grippe	12	4	16	—	—	—
3. Organes de la digestion						
Gangrène de la bouche	1	—	1	—	—	—
Inflammations de la bouche	2	—	2	—	—	—
Embarras gastrique	22	14	36	—	—	—
Diarrhée	8	3	11	—	—	—
Typhlite	2	1	3	—	—	—
Ileus, étranglement interne	1	1	2	—	1	1
Gastralgie	17	9	26	—	—	—
Gastrite aiguë	1	—	1	—	—	—
A reporter	327	121	448	53	22	75

	TRAITÉS			MORTS		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Report. . .	327	121	448	53	22	75
Gastrite chronique.	1	—	1	—	—	—
Ulcère simple de l'estomac. .	3	—	3	2	—	2
Cancer du pylore	3	1	4	2	1	3
Entérite	2	1	3	—	—	—
Péritonite aiguë.	4	5	9	3	2	5
Dégénérescences du foie. . .	3	—	3	3	—	3
Ictère	2	—	2	—	—	—
5. Organes de la locomotion						
Rhumatisme articulaire aigu.	27	7	34	2	—	2
Rhumatisme musculaire. . . .	3	1	4	—	—	—
Lumbago.	4	—	4	—	—	—
Courbature.	12	1	13	—	—	—
Arthrite	4	—	4	—	—	—
Mal de pott	2	—	2	—	—	—
Contractures musculaires . .	2	1	3	—	—	—
Rhumatisme chronique . . .	2	3	5	—	—	—
Sciatique.	18	2	20	—	—	—
Névralgies continues	5	2	7	—	—	—
6. Organes génito-urinaires						
Albuminurie	3	1	4	1	—	1
Néphrite	1	1	2	—	1	1
Cystite	—	1	1	—	—	—
Métrite.	—	3	3	—	—	—
Tumeur des ovaires.	—	2	2	—	1	1
Suite de couches	—	1	1	—	—	—
7. Altérations du sang						
Anasarque	1	2	3	1	1	2
Chloro-anémie	—	12	12	—	—	—
8. Fièvre typhoïde	37	12	49	8	1	9
7. Fièvres éruptives						
Variole.	150	35	185	18	2	20
Scarlatine	1	1	2	—	—	—
Rougeole.	4	4	8	—	1	1
Roséole	1	—	1	—	—	—
Erysipèle de la face	2	—	2	—	—	—
Zona.	1	—	1	—	—	—
10. Affections cutanées diverses	3	2	5	—	—	—
A reporter. . .	628	222	850	93	32	125

	TRAITÉS			MORTS		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Report. . .	628	222	850	39	32	125
11. Affections intermittentes						
Intermittente quotidienne . .	15	—	15	—	—	—
» tierce	13	—	13	—	—	—
Névralgie faciale intermittente	3	1	4	—	—	—
12. Affections spécifiques						
Syphilis tertiaire	2	3	5	—	—	—
Infection saturnine	10	—	10	—	—	—
Stomatite mercurielle	1	1	2	—	—	—
13. Aliénation mentale	4	2	6	—	—	—
14. Affections diverses						
Vieillesse	9	18	27	4	11	15
Mélancolie hypochondrie . .	3	3	6	1	—	1
Maladie indéterminée	—	1	1	—	—	—
Scrofules	—	1	1	—	—	—
Totaux. . .	688	252	940	98	43	141

TABLEAU

DES AFFECTIONS CHIRURGICALES

TRAITÉES A L'HOPITAL CANTONAL

PENDANT L'ANNÉE 1858

MALADIES	Hommes	Morts	Femmes	Mortes
Fractures				
Fracture simple de la jambe . . .	11	—	2	—
» avec issue des fragments.	4	2	—	—
» du péroné.	5	—	—	—
» du fémur avec issue des fragments.	2	—	—	—
» simple du fémur.	3	—	1	—
» du col du fémur.	1	—	—	—
» par écrasement des os du pied. (Un tétanos). . .	3	1	—	—
» par écrasement des orteils	3	—	—	—
» simple de l'humérus. . .	2	—	1	—
» par écrasement de l'humérus	2	—	1	—
» par arrachement de l'humérus.	2	—	—	—
» de l'olécrâne.	1	—	—	—
» de l'avant-bras.	2	—	—	—
» du radius	2	—	—	—
» par écrasement des doigts	10	—	—	—
» de la clavicule.	1	—	—	—
» de vertèbres.	1	1	—	—
» de la base du crâne. (Une avec écartement de la suture lambdoïde). . .	3	3	1	1
» des côtes.	5	—	1	—
» des os du nez.	1	—	—	—
» de l'omoplate	1	—	—	—
» de la rotule.	—	—	1	—
Luxations				
Luxation de l'épaule.	4	—	—	—
» du coude	1	—	—	—
» des doigts.	3	—	—	—
» du pied.	1	—	—	—
» du sternum. (1re pièce sur la 2me.)	1	—	—	—
A reporter. . . .	75	8	8	1

MALADIES	Hommes	Morts	Femmes	Mortes
Report. . . .	75	7	8	1
Entorses				
Entorse tibio-tarsienne.	3	—	1	—
» du poignet.	2	—	—	—
» du genou.	1	—	—	—
Contusions				
1° Contusions simples du tronc. .	39	—	7	—
» des membres	28	—	1	—
» du testicule.	2	—	—	—
2° Contusions suivies de gangrène.	3	—	—	—
3° » de la perte de l'œil. . . .	1	—	—	—
Blessures				
1° Plaies simples des membres inférieurs. . . .	26	—	2	—
» du nez.	2	—	—	—
» de tête.	6	—	—	—
» des membres supérieurs . . .	4	—	—	—
2° Plaie par arme à feu.	1	—	—	—
3° Plaies par instruments tranchants du scrotum	2	—	—	—
Id. du cou (circulaire de la peau)	1	—	—	—
Id. du larynx (pénétrantes) . .	2	—	—	—
Id. de la poitrine (pénétrantes)	1	1	—	—
Id. de l'abdomen.	2	1	—	—
4° Morsures de chien (un cas d'hydrophobie)	2	1	—	—
» de perroquet.	1	—	—	—
» d'âne.	—	—	1	—
Effort musculaire.	3	—	1	—
Affections diverses				
Arthrite simple	5	—	1	—
» blennorrhagique	3	—	—	—
Abcès	9	1	5	—
Phlegmon de la jambe.	2	—	—	—
» de la main	7	—	—	—
Furoncles	14	—	1	—
Anthrax	5	—	—	—
Panaris.	7	—	—	—
Brûlures.	6	3	1	—
Congélation des pieds.	2	—	—	—
Ulcères variqueux.	35	1	6	—
Scrofules.	10	—	4	—
A reporter. . .	312	15	39	1

MALADIES	Hommes	Morts	Femmes	Mortes
Report. . . .	312	16	39	1
Affections de la peau				
Lupus	—	—	2	—
Favus	11	—	9	—
Gale	167	—	20	—
Prurigo simple	16	—	7	—
» pédiculaire	40	—	1	—
Eczema simple	15	—	5	—
» chronique.	5	—	—	—
Ecthyma	3	—	—	—
Herpès circinné.	1	—	—	—
» simple	1	—	—	—
Urticaire	2	—	—	—
Erysipèle	4	—	1	—
Insolation	1	—	—	—
Cicatrices vicieuses	1	—	—	—
Elephantiasis	1	—	—	—
Affections diverses				
Hémorroïdes	5	—	—	—
Hernies.	1	—	1	—
Corps étranger dans l'œsophage.	1	1	—	—
Bec-de-lièvre simple.	—	—	1	—
» double.	—	—	1	—
Stomatite mercurielle	1	—	—	—
Affections des organes génito-urinaires				
Blennorrhagie.	33	—	—	—
Vaginite	—	—	12	—
Balanite	4	—	—	—
Paraphymosis.	2	—	—	—
Phymosis.	1	—	—	—
Orchite.	14	—	—	—
Hydrocèle.	5	—	—	—
Rétrécissement de l'urètre. . . .	6	—	—	—
Hypertrophie de la prostrate. . .	1	—	—	—
Rétention d'urine.	1	—	—	—
Incontinence d'urine.	2	—	—	—
Cystite chronique	3	—	1	1
Granulations du col utérin. . . .	—	—	6	—
Ulcérations du col.	—	—	5	—
Métrorragie	—	—	8	—
Antéversion de l'utérus.	—	—	1	—
Prolapsus de l'utérus	—	—	1	—
Affections syphilitiques				
Chancres	64	—	41	—
A reporter. . . .	724	16	162	3

MALADIES	Hommes	Morts	Femmes	Mortes
Report. . .	724	6	162	3 2
Bubons.	22	—	13	—
Accidents secondaires	20	—	12	—
» tertiaires.	11	—	7	—
Affections cancéreuses				
Cancer de la face.	11	—	2	—
» de l'œil	1	—	—	—
» du sein	—	—	1	—
» de l'utérus.	—	—	1	1
» des os du coude.	—	—	1	—
» des côtes	1	1	—	—
Epithelioma.	2	—	—	—
Affections des os				
Tubercules	2	—	—	—
Exostose des côtes.	1	—	—	—
Coxalgie	1	—	—	—
Nécrose des doigts	3	—	—	—
» du fémur.	1	—	—	—
» du tibia.	1	—	1	—
» du cubitus	1	—	—	—
» du gros orteil.	1	—	—	—
» du maxillaire inférieur. .	1	—	—	—
Tumeur blanche tibio-tarsienne.	3	—	1	—
» » du genou . . ,	2	1	3	—
Carie du métacarpe.	3	—	—	—
Affections diverses				
Division du voile du palais. . . .	1	—	—	—
Phlébite de la saphène interne. .	2	—	1	—
Hydarthrose du genou.	1	—	1	—
» du poignet	1	—	—	—
Pleurésie suppurée	1	1	—	—
Fatigue.	5	—	—	—
Ivresse	4	—	—	—
Ophthalmie.	2	—	2	—
Conjonctivité	2	—	1	—
Amaurose.	1	—	—	—
Fistule lacrymale	2	—	1	—
Accouchements simples	—	—	11	—
» bigémellaires . . .	—	—	1	—
Fausses-couches.	—	—	3	—
État puerpéral	—	—	3	—
Éclampsie.	—	—	2	1
Total. . . .	836	9	230	4

5

OPÉRATIONS PRATIQUÉES PENDANT L'ANNÉE 1858

MALADIES	Hommes	Morts	Femmes	Mortes
HOMMES				
Amputation de la cuisse.	1	1	—	—
» de la jambe.	3	2	—	—
» sous-malléolaire. . .	1	—	—	—
» du bras.	3	1	—	—
» de l'avant-bras . . .	2	—	—	—
» des doigts.	10	—	—	—
» des orteils.	3	—	—	—
Désarticulation du 1er métatarsien	1	—	—	—
Opérations de nécrose.	7	—	—	—
Anthrax	3	—	—	—
Phymosis.	1	—	—	—
Hydrocèle.	5	—	—	—
FEMMES				
Amputation du bras.	—	—	1	—
» du sein	—	—	1	—
Ablation de tumeur cancéreuse de la joue	—	—	1	—
Id. sous-maxillaire.	—	—	1	—
Ablation de tumeurs fibreuses de de l'oreille (cobuls).	—	—	2	—
Bec-de-lièvre simple.	—	—	2	—
» double.	—	—	1	—
Ablation de loupes (cuir chevelu)	—	—	1	—
Application de forceps.	—	—	3	—
Total. . .	40	4	13	—

RÉSUMÉ

HOMMES

Malades restant au 1er Janvier 1858.	50
Entrés en 1858.	786
Restant en traitement au 1er Janvier 1859. . . .	57
Morts.	19

FEMMES

Malades restant au 1er Janvier 1858.	30
Entrés en 1858.	200
Restant en traitement au 1er Janvier 1859. . . .	22
Morts	2
Total général.	1066
Morts.	21

COMMISSION ADMINISTRATIVE

DE

L'HOPITAL CANTONAL

Au 30 Janvier 1858.

MM. Fontanel, Adolphe,	nommés par le Grand Conseil.
Guillermet, Louis,	
Cambessedès père (défunt),	
Mouchet, Jean-Marie,	
Viridet, Marc,	
Peillonnet, Claude,	
Reymond, Joseph,	nommés par le Conseil d'État.
Durand, Félix,	
Herr, Adrien,	